

Unidad 9 – Matemáticas

1. Calcula:

$$1,992 \quad \underline{0,024}$$

$$7,66 \quad \underline{4,5}$$

$$29,345 - 12,88 =$$

—

2. Expresa en las unidades que se indica:

a. $5,6\text{kg} =$ dag

a. $3,4\text{ cm} =$ dam

b. $0,78\text{l} =$ cl

b. $0,99\text{ dal} =$ kl

c. $25,87\text{hm} =$ m

c. $76\text{ dg} =$ hg

e. $654,9\text{mg} =$ kg

e. $567\text{ l} =$ ml

3. **La tonelada** (t) también es una unidad de masa, sirve para objetos muy pesados como un camión, ya que **UNA TONELADA SON 1000kg**, por tanto, para pasar de kilogramos a toneladas hay TRES LUGARES (hay que dar tres saltos, multiplicar o dividir por 1000).

Multiplicamos
corremos la coma hacia la derecha
 $2\text{t} = 2 \times 1000 = 2000\text{ kg}$
 $45\text{kg} = 45 : 1000 = 0,045\text{t}$
Dividimos
corremos la coma hacia la izquierda

Expresa en toneladas o en kg:

a. $5\text{t} =$ kg

b. $0,567\text{t} =$ kg

c. $678\text{t} =$ kg

d. $8907\text{kg} =$ t

e. $700\text{kg} =$ t

4. Pedro ha recorrido en bici el primer día 1200m y el segundo día 30hm y 500dam ¿Cuántos kilómetros ha recorrido en total?

Solución: Pedro ha recorrido en total _____ kilómetros.